

***Vespa Velutina* : le tueur d'abeilles**

Les mairies peuvent tenter de limiter la progression en détruisant les nids en juin-juillet

Une vidéo, disponible sur le site <http://www.wideo.fr/video/iLyROoafM3w.html>, montre à quel point le frelon *Vespa velutina* est un redoutable prédateur pour les abeilles. Deux à trois frelons sont en position d'attaque devant les ruches et se jettent voracement sur chaque abeille qui tente de prendre son envol. Le frelon *Vespa velutina*, d'origine asiatique, a été introduit par erreur en Europe en 2005. Il s'attaque aux insectes pollinisateurs (abeilles, bourdons) qui lui apportent les protéines nécessaires à sa reproduction. Introduit dans la région bordelaise, il se propage rapidement (100 km par an) et a envahi le Sud-Ouest, et les Pyrénées. On a noté, en 2006, son arrivée en Charente-Maritime.

Face aux dégâts causés sur les ruches, les apiculteurs ont adressé une lettre ouverte au ministre de l'Écologie, afin qu'elle déclare ce frelon espèce nuisible. Pour l'instant, les pouvoirs publics n'ont pas répondu. Des chercheurs du Muséum national d'histoire naturelle étudient l'impact de ce frelon sur les autres insectes sociaux. En dépit de ses attaques à la sortie de la ruche, le frelon ne constitue pas, selon les chercheurs, une menace pour les populations d'abeilles apicoles. En effet, car il ne peut pas entrer dans les ruches pour s'attaquer au couvain, en raison de la taille réglementée des accès. En revanche, les colonies d'abeilles sauvages ne sont pas protégées de la même façon, ce qui pourrait porter préjudice, à terme, à la biodiversité. Les apiculteurs contestent les conclusions des chercheurs et estiment que leur profession est mise en danger par la présence de cet insecte prédateur.

Arbres fruitiers et productions horticoles sont dépendants de la pollinisation par les abeilles.

Lorsqu'il est apparu, en 2005, le frelon n'était présent que sur un périmètre limité et sa propagation aurait pu être contenue. Mais les pouvoirs publics ne sont pas intervenus et il faudra désormais compter avec cet insecte, son éradication n'étant plus possible.

- *Vespa velutina* s'acclimate très bien en ville et les mairies seront de plus en plus confrontées à sa présence. Sans être spécialement agressif, il est offensif dans un rayon de 4 m autour du nid et il dérange les habitants, obligés de fermer portes et fenêtres l'été. Cependant, ce frelon ne pique pas l'homme.

Les nids atteignent 1 m de hauteur sur 80 cm de diamètre. Ils sont donc assez gros pour être repérables mais sont cachés dans les frondaisons des plus hauts arbres. On ne peut les découvrir qu'en hiver mais la colonie a alors déserté le nid. La stratégie de lutte consiste donc à informer et à sensibiliser la population pour qu'elle signale la présence des nids. Leur décrochage doit être effectué au début de l'été, avant la production d'une nouvelle génération. En Gironde, plusieurs municipalités ont promis de mettre leur nacelle à la disposition des « chasseurs de nids ».

*Pour en savoir plus : l'union nationale de l'apiculture française a consacré des articles sur le *Vespa velutina* dans ses revues de janvier et février. Tél. : 01 48 87 47 15.*